

# 娱乐圈口碑甜宠文

学术大神

程又年



嚣张导演

昭夕

随书附赠:

- + 甜蜜贴纸
- → 花语书签
- 月色书签
- 警戒线直尺



总积分 20亿+











2022年4月,春暖花开,与你相见!

如 知,







[治略版 + 花语 ] 5卷 + 月色 15卷 •

全国各大报摊点、民营书店、新华书店、 当当网、知音动漫图书专营店,均有销售! 经销热线: 027-68890818







# SPECIAL COLUMN

- 二十四节气之谷雨
- - 畅想书屋

星座播报站之天蝎座

神奇生物在哪里之最强的盾

狭路相逢勇者胜

江山行之十大历史文化名楼(一)

博物馆手账

蜕故孳新: 隶书







速成法有奇效, 杨善心念一剑完美御敌!

08 石伯 & 三味纸 军功换恩典, 浪迹天涯不是梦!





起因与结果 爾那

云珩, 你是我重要的家人啊

宿命之战, 玄殛决心改写未来!

本刊入选 2012 年"原动力"中国原创动漫出版扶持计划 知音漫客系列入选文化部《国产重点动漫产品保护名录》 《2015 年全国优秀少儿报刊》《中国百强社科制刊》

# 稿件授权声题:

# 凡向本刊校稿并获得刊出的稿件、均视为稿件作者自愿同意本"稿件授权

人叫本作权确并依何市团的操作,为成为操作作者自是问题本"操作技权 声明"之全静内容: 1. 操件文质自负:作者保证拥有该作品的完全著作权(版权)。该作品没 有侵犯其他任何自然人,法人或其他国际的合法权益: 2. 完全权职计可;《如谐搜查》,亦志有以任何形式(包括但不限于组媒体。 电子杂志、网络、无线增加量分、手持徐端、光虚等分质)编辑、维汝、出坡、 使用或规模使用或作品的权益。

3. 姓家使用权、未经《知言蹇答》杂志书邀同意。作者不認問意任何单位 该个人以任何形式(包括何不限于姓媒体、电子杂志、网络、无线增值业务、 于持枝端、光磁等介质转载、张贴、结集、出版)使用或模权使用该作品。 著作权法另有规定的除外。

## 版权声明

1、本刊暨载的所有内容(转载部分除外),未经《知音漫客》杂志书面同意。 任何单位成分人不得以信仰形式(包括图子限于低媒体、电子杂志、网络、 无线端值业务、手持续属、光色等介层转载、祭品、结集、出版)使用或 既安使制成产品。新作成是另有规定的缘外。 2. 凡《知言漢套》转载作品时未能及时联络到原作者的,敬请作者见刊唱

(知商滞客)联系,以便多密线刊的脑栅

凡出现印刷、装订等质量问题、请将原刊寄回本社调换

主办单位 知音传媒编辑委员会 主任委员 常务副主任委员

主智单位

执行副主任委员 总编辑 执行主编 主编助理 美术总监 出版统等 周刊主任 责任编辑 9010 湖北知音传媒集团有限公司 湖北知音传媒股份有限公司 宋以超 王应照

路域 泰環 汪特 陈希 任倩 刘宝 江枫 陶亮 汪兆叔 王朝 養職 季葵 特認 音音 GICI 小仙 拉拉羊 空轉 布丁 YOYO 與艾叉 漁火 卡古

编辑出版 tittit 邮政编码

尾白 亞丁 一芽 安安 熊童子 小爱 大梅 (知音漫客) 编辑部 武汉市武昌区东湖路 179号 430077

扫脑部部 读者服务热线 思維熱 圖书部 版权合作

发行热线 广告热线 国际标准刊号 刊号 邮发代号 广告经营许可证 定价 发行单位 国内外公开发行

法律顺问 腾讯微博 95100 2018E mankezhoukan@163.com 027-68892799 027-68892732 027-68887959

027-68892776 027-68890818 027-68890840 ISSN 2095-1272

CN42-1776/J

38-127 4201004000384 浙江新华数码印务有限公司 10元

湖北知音传媒股份有限公司 每月1日、15日上市 张荣有 夏福明

http://e.t.qq.com/manke001 http://weibo.com/zymktgx





扫一扫,关注如音漫客微值。 扫一扫,关注动薄图书专营店 还可以看漫画哦! 可以看更多好书哦!

## 本刊顾问:

陈维东(总额问) 王庸声 敖幼祥 颜开 庞邦本 赖有贾 姚非拉 张彬 胡蓉 唐庆清 口袋巧克力 森田榮光(日) Patrick ABRY(法)

◆ 中漢网 ■ 環神回 漫神図

**公**中党研究中心













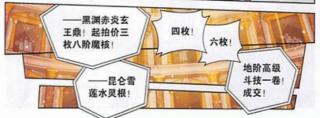


















66

















COMIC GUESTS



















斗气大陆上谁不

为之疯狂?











灭三蝎, 拼残图, 差点搞出大麻烦。

菩提古树!快 说! 菩提古树 在哪里?!



























他……他答应了?!

带他好好养伤去吧,养 好伤你们就走,你母国 那边我来解释。





















勉强睁开

殿下!



















































就代替我在这里好好生活吧!





COMIC

GUESTS



因为月贞族的标志是白发。此时, 郡主回忆着与诺吉的过往,金玉又想起无月的话,不禁猜测诺吉是否就是幽山上消失的三皇子呢?但这个推测很快被否定了,同比好的 你是全月? 一位故人向他们走来。





















TIE .



人的影响短暂而微弱,

书的影响则广泛而深远。













对一切来说,只有热爱才是最好的老师,它远远胜过责任感。

一爱因斯坦







细器





-杨绛



















下期更精彩,敬请期待!





反省是一面镜子,它能将我们的错误清清楚楚的照出来, 使我们有改正的机会。 海涅





# The Sword of Goujian: A Special Exhibition

# 哪零之旅

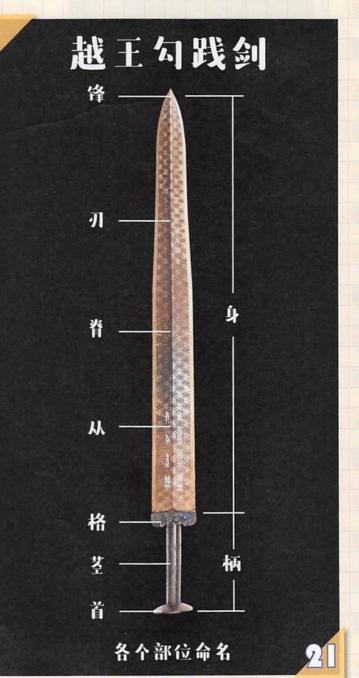
在湖北省博物馆里,除了曾侯乙编钟之外,还有一件镇馆之宝——越王勾践剑,很值得大家细细观赏。小可爱们就跟随小编的步伐,一起来越王勾践剑展厅看看吧。话说新馆建成后的湖北省博物馆最大的变化之一,便是这越王勾践剑获得了单品展厅的殊荣咯!越王勾践剑展厅分为"越国春秋""惊世发现""剑中王者"三个单元。以越国历史作为切八点,介绍文物背后楚昭王和越王勾践联姻的美好故事,以不朽之谜介绍越王勾践剑的科技成就。



# 風厅写真



1965 年冬,越王勾践剑出土于湖北省江陵望山一号楚墓,其墓主为战国中期的楚国贵族悼周。据湖北省博物馆的工作人员介绍,越王勾践剑出土时插在漆木剑鞘里,出鞘时仍然寒光闪闪,耀人眼目,其剑孔薄而锋利,经测试它能够一次轻松地划开 20 张 6 纸 6 虽然这把青铜剑深埋地下 2500 余年,但纹饰依旧清晰,毫无锈蚀,被誉为"天下第一剑"。它的剑长 55.6 厘米,宽 5 厘米。剑身铸有黑色菱形暗纹,剑格正而镶蓝色琉璃,背而镶绿松石花纹。剑首为圆箍形,内有 11 道同心圆。其剑从上刻有两行鸟篆铭文,分别是"越王鸠浅""自作川剑",经专家考证,鸠浅就是勾践。

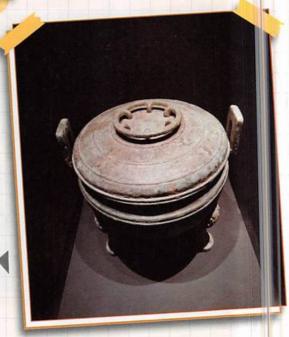


# 展厅写真



此为铜方壶,是战国中晚期的盛酒器 四。通高 80 厘米,上面的顶冠有一种王冠的既视感,通体给人 庄重威严的感觉。

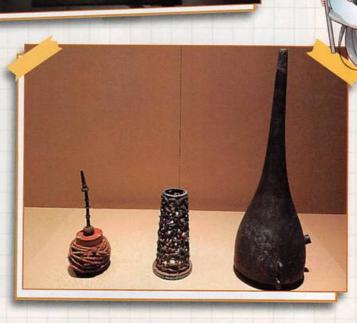
邓公乘鼎,从鼎上铭 文可知,这是邓国一位国 君邓公乘的御用鼎,铭文 上写道:"其眉寿无期, 蒙永保用之"。



彩绘龙云纹单头镇 墓兽,镇墓兽顾名思 义,就是放在墓室中用 来镇压邪崇的一种陪葬 品。从考古发现的情况 考察,镇墓兽最早见于 战国楚墓。

MK旅行田

彩绘龙凤纹盖豆, 其为木胎, 雕制。由盖、器身两部分构成, 并分别以整木雕就。盖为椭圆形隆起, 两侧有新月形缺, 以便嵌装方形浮雕器耳。



东周铜震,通高 42.8 厘米,重 2 公斤。 这件铜熏为熏香用器,整体朴素无纹,通过 燃烧香料和香草来散发香味,其上部为蒜头 形罩,罩着一个矮足圆盘,出土时内壁有烟 熏过的痕迹。



在漫长的历史长河中,青铜器可以说是夏商周乃至战国文明的见证。我国的重大考古发现里,往往都有着青铜器的身影。这些器皿既是用来祭祀的礼器,也是古人们常常用到的食器。上期我们说到了鼎与簋的区别,这期给大家介绍其他的考古发现,一起来看看吧!



盛放腌菜、肉酱的器具,也可盛放饭食,相当于我们现在使用的菜盘。

铜豆以陶豆为原型,陶豆最早见于新石器时代,至商周时期陶豆仍是常见的 0 用陶器,而铜豆开始出现于殷商时期,通行于两周,盛行于春秋晚期至战国。豆的形制与后世的高足盘相似,器腹如盘,圆底,腹下有长粗柄,柄下有圆足。

2 | 高

dòu

高与鼎的用途相似,主要是用作意煮的炊器,一般用来做饭煮粥。高最大的特点是 袋状的空足。这是为了扩大受火面积,较快地煮熟食物。它与鼎的区别在于鼎可分为明 显的腹部和足部,而高的腹部与足部则不分开。



是一种蒸具,分为上下两个部分,上部可盛放食物,下部用于盛水,在器物底部烧火,则可运用蒸汽蒸炊食物。西周时期以后的甑底有一块带十字形孔或直线孔的圆铜片,作用是便于通蒸汽,是不是与我们平常生活中所用的蒸托很像呢?商周时期的甗可分为连体甗和分体甗两类。



籃是中国古代祭祀和宴飨时盛放黍、稷、粱、稻等饭食的器具。簠的基本形制为长方形器,盖和器身形状相同,大小一样,上下对称,合则一体,分则为两个器皿。青铜簠产生于西周时期,在春秋时期得到空前发展,战国消失。其用途与簋相仿,属食器,是一度与鼎、豆等重要礼器放在一起的铜器组合之一。



# 谈谈气象

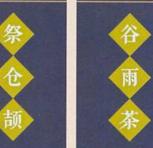
谷雨时节,在中国南方地区,往往开始则显多雨,特别是华南地区,一旦冷空气与暖湿气流交汇,就会形成较长时间的降雨天气。秦岭到淮河是南方春雨和北方春旱区之间的过渡地区,从秦岭到淮河附近向北,春雨急剧减少。但是在北方地区,谷雨也是"终霜"的象征。此时的北方终于放下寒冬的衣裳,开始拥有真正的暖意咯。





浮萍是水面生长的浮生植物,喜欢温暖的气候和潮湿的环境,谷雨时节,浮萍开始生长,布谷鸟开始在枝头鸣叫,并不时地用自己的喙整理羽毛,戴胜鸟落于桑树,这提醒着人们养蚕的时候到了!

# 1 点



叶肥硕,色泽翠绿,叶质柔软,富含多种维生素和氨基酸,使这谷雨茶的茶味鲜活,香气怕人。雨后清新的空气中, 品一杯绿茶,闲看云起花落,坐听鸟语和雨打芭蕉声,岂不快哉, 都会去茶山摘一些新茶回来炒了喝。谷雨时温度适中,雨量充沛,加上茶树经过半年的休养生息,使得春茶树上芽 南方谷雨时节有摘茶习俗,传说谷雨这天的茶喝了会清火、辟邪、明目。所以谷雨这天不管是什么天气,人们



族对文字始祖的崇拜和社祭文化,也承载着许多重大的历史文化信息和原始记忆。 字成功,当天下了一场谷子雨。仓颉死后,人们把他安葬在他的家乡——自水县史官镇北,墓门刻了一副对联:「雨 粟当年感天帝,同文永世配桥陵。」每年的谷雨,「仓颉庙会」都会在陕西白水县如期举行。祭仓颉体现了中华民 谷雨祭仓颉,是自汉代以来流传千年的民间传统。据《淮南子》记载,黄帝于春末夏初发布诏令,宣布仓颉造



最佳。鲜椿芽中含丰富的蛋白质、胡萝卜素和大量的维生素 C,其叶、芽、根、皮和果实均可入药,具有健胃理气, 止泻润肤等多种功效。小可爱们,你们吃过香椿炒鸡蛋吗?没试过的,可以在这个谷雨做起来哟, 寓意迎接春天的到来。据说早在汉朝,我们祖先就有食用香椿的习惯。香椿一般分为紫椿芽、绿椿芽,尤以紫椿芽 谷雨前后,香椿醇香爽口营养价值高,故有「雨前香椿嫩如丝」之说。人们把春天采摘、食用香椿说成是「吃春」,

幸福、繁荣的象征,它也顺理成章地成为历代文人雅客绘画咏诗的重要题材哟 雨时节举行牡丹花会,供人们观赏游玩。牡丹正是因为花型优美,颜色绚丽、清雅,一直被人们视为富贵、吉祥、 「神祠别馆筑商人,谷雨看花局一新。不信相逢无国色,锦棚只护玉楼春。」至今,山东菏泽、河南洛阳都会在谷 「谷雨三朝看牡丹」,牡丹花被称为谷雨花、富贵花,谷雨时节赏牡丹已绵延千年。清朝文土顾禄的《清嘉录》曰:



祈福,场面十分隆重。

家往往要一边进田灭虫,一边张贴「谷雨贴」,进行驱凶纳吉的祈祷,这一习俗在山东、山西、陕西等地都十分流 的空间,容易造成人们受到蜇咬的危险。所以到了「谷雨三月中」的时节,为了减轻虫害对农作物及人的伤害,农 行。谷雨贴上通常刻绘神鸡捉蝎、天师除五毒等形象,以寄托人们查杀害虫、盼望丰收与安宁的心愿 随着谷雨节气的到来,病虫害也将进入高峰。古时不少房子的建筑用料(如土墙、土炕等),给了毒虫们藏身

鱼类回游,是开海的好时机,自然也是祭海的重要时刻。勤劳的渔民们就在每年出海的前一天,即谷雨时节,祭海 鱼,哪怕是在现在都是有一定危险性的活动,何况是生产力落后的古代。在与大自然搏斗的漫长时光中,渔民们除 了发展出高超的捕鱼和航海技术,也产生了一些对海洋的崇拜以及相应的祭祀活动。而谷雨前后,由于气候变暖、 在我国沿海地区有谷雨祭海的习俗。海边的人们出海捕鱼,基本上每天都在风鸣雨晦浊浪滔滔中度过。出海捕

# 谷田之世

# 谷雨有雨棉花肥

苞米下种谷雨

夭

种下的棉花就会长得很好,会有很好的收获。(寓意:在谷雨这天,如果下雨了的话,我们农民伯伯

谷雨有雨兆雨多,谷雨无雨水来迟。

物减产。比较多;如果谷雨没有下雨,后期就会干旱导致农作的意;如果谷雨时有下雨的话,这意味着当年雨水会

# 谷雨麦挑旗,立夏麦头齐。

面旗帜,等到立夏的时候,麦穗便会整齐地长出来烙,渐意:谷雨时节,小麦最上边的叶子高高竖起像是一

# 谷雨上红薯秧, 一颗能收一大筐

过了谷

雨种花生

# 谷雨不种花,心头像蟹爬。农事和农时都是靠节气来指导人们种菜种地的。

寓意:谷雨过了,就可以种花生了。这说明,在古代

是会后悔的哟!养活,如果错过了这个时节,到别人有花可赏的时候,诚意:谷雨是个种花的好时节,此时种花也非常容易

# 最美的约定

牡丹,因其颜色绚丽、雍容华贵而为大家熟知和喜爱,是人们心中当之无愧的国花。但事实上,牡丹作为观赏性植物的栽培,是在南北朝时期兴起的。"牡丹"这一名称的出现,标志着牡丹栽培历史的开始。随着牡丹栽培数量的不断扩大,这种美丽而富贵的花卉,才开始进入文人的视野里,逐渐被写成诗词歌赋而流传于世。

茶靡花、属蔷薇科、花单生、花型大而雪白、也有酒黄和火红的颜色、有香味、能结果、开花时节、无比的奢华艳丽。茶靡花常开在春末其他花都开始凋谢枯萎的时候、所以也有"末日之花"的称呼、花语略带伤感。宋代王淇的一句"开到茶靡花事了"生动形象地描写了茶靡花的特征。

楝树是落叶乔木,高达十余米,它的花开于春末夏初,是谷雨花信的最后一个。小编幼时家门前有一株,杨柳都由黄转绿,它才温吞地抽出芽来,花开时节,紫晕流苏,云蒸霞蔚,极是好看。它的花朵很素雅,白色的花心周遭围了一圆紫,清新而不媚俗,却又带着淡淡的脂粉气。层层叠叠、氤氤氲愈,让人沉醉其问……



# 空山新雨春已日

# 经碧云村

【明】区大相

门掩松溪石路斜,碧云开尽见人家。 客来惯煮胡麻饭,春到先收谷雨茶。

拉拉羊:门前石路歪歪斜斜,掩映着旁边涓涓流淌的小溪,碧云消散后看到了山里的人家。客人来了,主人煮起了胡麻饭,而春天到了,先收谷雨茶。这美好的山里农家,不就是我们现在人人向往的地方吗?

# 春中途中寄南巴崔使君

【唐】周朴

旅人游汲汲,春气又融融。 农事蛙声里,归程草色中。 独惭出谷雨,未变暖天风。 子玉和予去,应怜恨不穷。

**安安:**春日融融,草色青青,诗人却在旅途之中,不免生出了许多烦恼和忧愁,以至于在诗的末尾抱怨到,虽然谷雨节气已经过了,但天气还不怎么暖和,风还是冷飕飕的呀。

# 题伍彬屋壁

【唐】廖融

圆塘绿水平,鱼跃紫莼生。 要路贫无力,深村老退耕。 犊随原草远,蛙傍堑篱鸣。 拨棹茶川去,初逢谷雨晴。

小爱: 诗人描写了优美的谷雨春景画面,池塘里绿水悠悠,已经生长出了紫莼,鱼儿不时跳出水面;牛犊在草地上撒欢,跑得越来越远;水沟边的篱笆里,有爬虫在鸣叫。而这美好的田园风光是诗人"深村老退耕",远离功名利禄后体验和享受到的。

# 浣溪沙・红紫妆林绿满池

【宋】仇远

红紫妆林绿满池,游丝飞 絮两依依。正当谷雨弄晴时。 射鸭矮阑苍藓滑,画眉小 槛晚花迟。一年弹指又春归。

空蝉: 谷雨时节, 绿水满池, 红花紫花装饰了树林。柳絮飞舞, 走过湿滑的苔藓, 转过射鸭廊, 在低矮的阑干边, 画眉小槛那里赏花。弹指一挥间, 春天又要过去了。

# 牡丹图

【明】唐寅

谷雨花枝号鼠姑,戏拈彤管画成图。 平康脂粉知多少,可有相同颜色无。

**作订**: 牡丹自古以来是花中贵族,素有国色天香的美称。唐伯虎题诗牡丹图,花开谷雨前后,在这个时节,牡丹花真可谓是风头无两啊。

# 七言诗

【清】郑燮

不风不雨正晴和,翠竹亭亭好节柯。 最爱晚凉佳客至,一壶新茗泡松萝。 几枝新叶萧萧竹,数笔横皴淡淡山。 正好清明连谷雨,一杯香茗坐其间。

YOYO: 谷雨时节品新茶,天气晴朗无风,看院子里的亭亭翠竹,兴致盎然,在新茶缭绕的香气中,画几笔山水竹枝,这才是人生的乐趣啊!











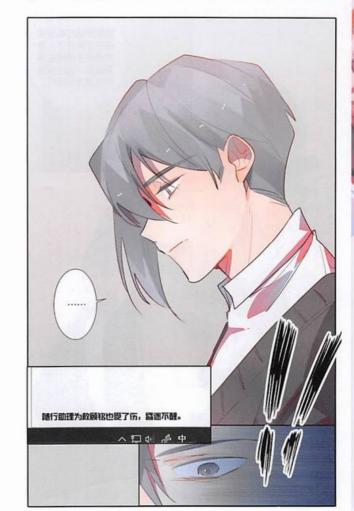




























70







现在娱乐势头这么 大,你站出来随便 说些什么,都是被 万众同情的受害者。



4:

38

这可是个 千载难逢

的好机会。

你打算怎

么办?

什、什么

机会?













就是这样, 我们都被 骗了。

什么…

原来那次在日 本偷听到的那 段奇怪的对话 是这个意思,

二人生)

用整个青春换来的离别,终归是心有不甘吧!







可是这些结果真的 是我想看到的吗?



动在朝 他靠近。

的确, 我很















腾讯动漫 App 搜索"第二人生",更多精彩内容等着你。

o COMIC GUESTS ─

彩内容等着你。

金玉还傻傻地去怀疑诺吉。哎,我也觉得她这脑子就不适合当卧底!

3

**自己工公司 这样修行是没有灵魂的** 杨善吓跑了刑益后,

口气学会了七个法术。 而另一边,众人遇上了大麻烦























不行, 仙君进场 会损耗秘境中大 量的灵气, 所以

求教的人不被允许再进入秘境。











林甜:那个胡茬大叔缓缓走来的样子总让我觉得不太对劲,不会是带来噩耗的吧,或者他本身大概就是个『噩耗』?









而我面前的这个家

伙,无疑就是已经

化成人形掌握妖法















机智果然二毛五.

我觉得杨善看起来十分聪明灵活的一个人,却也有很轴的一面。 比如和困难死碰到底就很轴啊,



但值得被尊敬

























腾讯动漫 App 搜索"重生异世一条狗",更多精彩内容等着你。

DUANPING

苍穹榜之圣灵纪》

甜甜罐头糖..哎.

坏人有可乘之机都是因为好人心太善了。

想得多顾虑也就多啦

COMI C

GUESTS &

## プロイナ プロイナ 大历史文化名楼(一)

读万卷书, 行万里路, 与星辰对话, 与山河畅谈, 大自然的鬼斧神工赐予我们绚丽的景色, 先人们的匠心独具又留给我们叹为观止的人文风物, 这个世界远比我们想象的精彩。太多的风景我们也许并不能身临其境, 但不妨翻开书本, 跟随着小编的脚步, 一起去领略美丽的大好河山吧!

亭台楼阁是独属于中国建筑的浪漫,登高阁远眺湖光山色也是文人墨客的一件乐事。随着朝代的更迭变迁,多少楼台毁于战火,湮灭于历史的尘埃中,又有多少被笔墨所记载,成为文化符号? 这一期小编就带大家一起来欣赏历史上那些承载了人文与自然之美的楼阁吧!



### 黄鹤楼

相信大家对黃鶴楼都不陌生,它是烟花三 月辞别故人之地,是眺望日暮乡关之所,而对 于小编们来说,黄鹤楼也是再熟悉不过啦,毕 竞它就是武汉的地标建筑之一嘛!

黄鹤楼位于湖北省武汉市,地处蛇山之巅, 与对面的龟山隔江相望。它始建于三国时期, 是当时吴国的戍守屯军之地。

关于黄鹤楼名字的来历有两种说法,一种是因它建在蛇山的黄鹄矶上,故名黄鹤楼;另一种说法是这本来是姓辛的人家开的酒楼,一位仙翁路过此地,并在墙上画了一只黄鹤,取笛吹奏,黄鹤就会飞出墙面随笛声翩翩起舞,不少客人慕名而来,酒楼的生意也越来越好。辛氏为了感谢这位仙翁,于是就将酒楼命名为"黄鹤楼"。

黄鹤楼的主楼通高 51.4 米,有五层飞檐, 覆盖着金色琉璃瓦,仿佛一只振翅欲飞的黄鹤。虽然我们从外观上看去,黄鹤楼只有五层, 但其实它的内部还有四层,一共是九层,隐含 九五至尊之意,这也是中国传统建筑特色与文 化意蕴完美结合的典范。

曾经的黄鹤楼矗立在江边上,登楼便可俯瞰滚滚长江。随着兴衰更替改朝换代,黄鹤楼也在战火与岁月的流逝中屡毁屡建,后因修筑长江大桥时征用了原来的故址,于是现在的黄鹤楼离长江也远了不少。不过,它依然美丽地守护着江城,守护着诗词中那悠远的意境。



远眺君山的地理位置,素有"洞庭天下水,岳阳天下楼"的美誉。而关 于岳阳楼最出名的, 莫过于大家课本中的《岳阳楼记》。

相信大家都对范仲淹笔下"衔远山,吞长江,浩浩汤汤,横无际涯, 朝晖夕阴,气象万千"的壮丽景象所吸引,这里小编要说一句,《岳阳 楼记》其实并非是范仲淹亲身游历岳阳楼后的有感而发,而是一篇"看 图作文"!他的好朋友膝子京被贬岳州,在任期间做了很多好事,重新 修葺岳阳楼便是其中之一。滕子京也很高兴自己所做的政绩造福百姓, 于是拜托范仲淹为此写一篇文章来歌颂。但由于路途遥远,范仲淹并不 能亲自看到此时的岳阳楼,于是膝子京寄了一幅《洞庭晚秋图》给他。 而范仲淹不愧是文豪, 仅仅看着图画, 脑海中便浮现出波涛滚滚的洞庭 湖和伫立湖畔维伟气派的岳阳楼,于是一篇洋洋洒洒的《岳阳楼记》— 气呵成!

岳阳楼也是江南三大名楼中唯一保持着原貌的古建筑。它主楼高 19.42 米, 为三层、四柱、飞檐、盔顶、纯木结构, 也是为数不多的仍 保留着纯木的楼阁建筑。岳阳楼的"四柱"指的是楼体承重的四根楠木, 它们从一楼直抵三楼, 撑起了整座楼阁, 其余的柱子都是四的倍数, 它 们彼此相携, 架构了岳阳楼的基本形制, 可见古时的能工巧匠真的匠心 独具呀!

最有意思的是岳阳楼的楼顶,不同于其他楼阁的金顶飞檐,它所采 取的是层层相叠的盔顶式,这种类似于古代将军头盔的顶式结构在古代 建筑史中也是独一无二的, 似乎也在印证岳阳楼曾经作为阅军之地的身

A 同时更休期了底人们装压的设计和聪明叙载

心情大好出去走走, 碧海 蓝天吹吹风:河山大好出去走 走,别窝在家当懒虫。广袤的 土地上孕育了江河湖海、巍峨 高山,亭台楼阁也为风光增添 了不少色彩。你知道中国最早 的私人图书馆有多少藏书吗? 你知道什么楼只有传记而无实 体吗? 下一期小编就带领大家 继续参观剩下的八座名楼, 准 备好我们就一起出发吧!



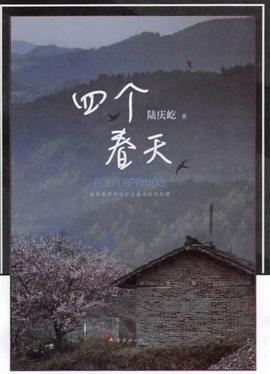
慢递

ina day

各有各的天气,天气不同还多少影响到一点人事。云有云的地方性:中国北部的云厚重,人也同样那么厚重。南部的云活泼,人也同样那么活泼。海边的云幻异,渤海和南海云又各不相同,正如两处海边的人性情不同。河南河北的云一片黄,抓一把下来似乎就可以作窝窝头,云粗中有细,人亦粗中有细。湖湘的云一片灰,长年挂在天空一片灰,无性格可言,然而桔子辣子就在这种地方大量产生,在这种天气下成熟,却给湖南人增加了生命的发展性和进取精神。四川的云与湖南云虽相似而不尽相同,巫峡峨眉夹天耸立,高峰把云分割又加浓,云有了生命,人也有了生命。

——《云南看云》

一切光,一切声音,到这时节已为黑夜所抚慰而安静了,只有水面上那一分红光与那一派声音。那种声音与光明,正为着水中的鱼和水面的渔人生存的搏战,已在这河面上存在了若干年,且将在接连而来的每个夜晚依然继续存在。我弄明白了,回到舱中以后,依然默听着那个单调的声音。我所看到的仿佛是一种原始人与自然战争的



# 

高尔基曾说过:"书籍是人类进步的阶梯。"徜徉在书海中,我们会 经历各种精彩的人生,也会看到更为广阔的世界。翻开一本书,就意味着 我们在与作者和主人公对话,聆听他人的思想,丰富我们的内心。胜日寻 芳,不如携书籍这位朋友,一起去体验生活,寻找那份最初的本心。

### 《四个春天》

陆庆屹 著

法国文学家阿尔贝·加缪曾说过: "每一个冬天的句点都是春暖花开。"寒冬已去,草木蔓发,这个春天,你是否守在父母身边,一起去感悟生活中的小美好呢?如果感觉城市太喧嚣,想体验怡然的田园时光,不妨翻 开这本《四个春天》去领略最纯粹的春日时光。

本书作者陆庆屹出生于贵州独山,这个 15 岁走出大山的淳朴少年,在异乡漂泊闯荡半生,最后决定回到最初的美好,用镜头记录了居住在山村的父母本真的生活。陆庆屹最初只是为了记录身边的点点滴滴,后来随着自己拍摄的影像引起热议,他决定将二百多小时的素材整理成一部纪录片。那这本书为什么叫《四个春天》呢?因为这些影像时间跨越了四年,其中大部分又都是在春天拍摄的,而在外工作学习的孩子又只有春节的时候可以回家,与家人一起度过短暂的春天,于是这部纪录片和书名为《四个春天》。

作者耗时六年,终于完成了纪录片和书籍的创作,这本书以小城里的父母为主角,讲述了一个普通家庭二十多年的变迁。书中幽默乐观的母亲,才华横溢的父亲,还有童年的玩伴、村中熟悉的长辈们,每一个角色都那么的生动鲜活,比如父亲会在天冷的时候悄悄去子女房间打开电热毯,等到孩子们睡觉的时候被窝都是暖烘烘的;母亲为了去看在外地工作的女儿,提前一个月就开始准备各种好吃的,从机场出来仿佛一个移动的杂货铺……就是这些最普通却又最伟大的亲情,构成了我们最难以忘怀的回忆。

在春日融融的暖阳下,袅袅炊烟升起,一切都是那么恬淡。书的序中这样写道:"曾有人问我,你父母身上那么多让人感动的特质,对你的影响是什么?我想了想,回答说,是温柔。温柔能带来这世上美好的东西。"通过作者的文字和镜头,我们也能感受到充满着诗意的浓浓烟火气,感受大山深处恬静纯粹的美好。

### 经典书摘

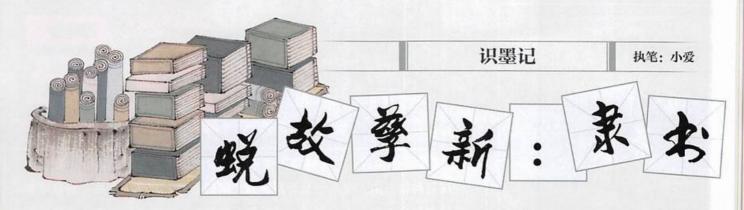
我把耳机音量放大,借助音乐驱赶喧嚣中渐起的焦躁。隔绝人声后,心里瞬间腾出一片不被侵扰的私人空间,让自己得以从人群中抽离。一段接一段的音乐,似乎有了伸展的空间,逐渐从无形中托出视觉意味,情绪和情感变得有形有色,在脑海里,在隆隆作响的背景前,冉冉升起。

一《意外的清晨》

我是很容易自我怀疑的,不是怀疑能力,是怀疑自己的人生选择。我时常想,在这个世界里我究竟是一个什么样的存在。在过往的人生阅历里,并不能找到确切的答案。 我喜欢表达,哪怕只是给自己。我觉得每个人的诞生都是随机且不可复制的, 每个存在都有独特的价值,都应该有与世界相处的独特体验,都可以把 这些体验表达出来。

——《想做的就去做》





仰观天象, 浩渺苍穹千万颗星辰与时推移、流转。俯瞰地理, 大地上山峦连绵起伏、长河蜿蜒回溯的脉络。大自然间处处流动的线条之美, 打开了我们感知美的能力。文字在各个朝代以或沉重淳厚, 或飞扬婉转, 或森严宏大, 或肆意狂放书写的线条中, 完成了一次又一次触动人心的惊喜蜕变。



隶书起源于战国,孕育于秦朝,成形于西汉,盛行于东汉,复兴于清代。隶书的演变与成熟,从战国末年到东汉结束,经历了四百多年。《宣和书谱》这样论述:"字法之变,隶极矣,然又有古焉,自楷法则无古矣"。充分肯定了隶书在书法艺术中的重要性,这在整个中国书法史中具有承上启下的历史意义。人们通常将秦篆与其以前的象形字称为古文字,将汉隶及其以后的文字称为今文字,汉隶就成为古文字向今文字转化的分水岭。

隶书的历史遗存主要有二大类:简帛书(书写在竹木简牍和丝绸上的文字);石刻文字(包括碑刻和摩崖)。从战国末到西汉末,隶书的发展过程被学术界称为"隶变",即由篆书逐渐演变为隶书的过程,也就是隶书的孕育阶段,这段时期主要是简帛书。到了东汉,尤其是东汉后期,刊石立碑之风盛行,隶书发展已走向成熟,大量碑板和摩崖石刻出现,官方也将这一时期成熟规范的隶书定为通用书体。

### 隶变

秦朝的统一文字小篆, 其结构复杂, 书写 困难。加上秦始皇焚烧诸家经书, 清理历代典籍, 大兴兵役劳役, 刑狱官员工作繁杂, 为了 书写容易于是开始出现隶书。相传隶书最早是 由秦末程邈在监狱中整理创作的, 程邈是个掌 管监狱文书的小官, 后来因为犯事蹲了十年大 牢,在这十年里把小篆加以简化, 变得更加易 于书写。当然了, 现今的很多出土证据表明, 秦朝之前很多地方已经出现了隶书的踪迹, 它 很大的可能是在秦末得以规范和升级,最终成 为真正的隶书。



四川省青川县战国末年木牍文 字。1980年出土,被认为是历史上 最早的隶书。



湖南长沙马王堆汉墓出土的西汉帛书, 1972年发掘。比较有名的是(战国纵横家)(老 子甲本)(老子乙本)等。







湖北省云梦县睡虎地 秦简。1975年出土,它书 写于战末秦初,属竹简墨 迹,反映了篆书向隶书转 变阶段的情况,是现今所 能见到的中国古代最早的 法律条文,具有十分重要 的学术价值。 由于隶书来源于篆书,因而保留了篆书的某些特征,但又有向隶书演变的雏形,甚或有草书和楷书的笔意。在用笔上,出现了方折和波磔,运笔增加了提按。在结体上,保留了一些篆书的构形,但已简化了迂回繁琐的笔画,并且多了一些横向的取势。在章法上,更加自由烂漫,大小错落,不苟一格。由于这类书体主要出自民间和下层官吏之手,以实用为目的,属日常使用的俗体,并非官定书体,又是直接书写的墨迹,因而风格显得率意流畅,淳朴自然。

《晋书·卫恒传》记载: "隶书者,篆之捷也。" 隶变的主要表现在两个方面: 一是字形结构的变化; 二是书写方式的变化。字形结构和书写方式的简化构成了隶变过程的核心内容。在这里,字形结构的简化和书写方式的简捷流便,不光为了书写速度的提高,同时因其蕴涵着内在的书写运动态势更加符合人的生理运动轨迹,才使隶书在秦汉之交随着朝代的更替最终彻底代替篆书而获得普遍的应用。

### 八分书

东汉后期隶书摆脱了篆书的约束,笔画由象形变为符号,汉字的基本笔画已经形成。用笔变圆转为方折,蚕头雁尾,波磔明显,结体已趋扁方。如"八"字左右背分,故称"八分书"。章法横成列,纵成行,字距宽,行距窄。总体风格显得端庄,厚重,雄浑,典雅,装饰性强。现在我们通常说的隶书就是这一时期的"八分书",也称"汉隶"。

汉隶将隶书推向了历史的高峰。这期间的隶书风格鲜明, 异彩纷呈, 被后人尊为隶书的正宗。《虚舟题跋》云:"隶法以汉为极, 每碑各出一奇, 莫有同者"。按风格可分为两大流派:一种是碑板,一种是摩崖。由于碑板和摩崖的地域有别, 形制各异,书家不同,因而也表现出不同的风格面貌。碑板位于儒教中心地山东曲阜的孔庙,由宫廷书家在制作平整的石碑上书丹,再由高级刻工刻镌而成,因而具有端庄典雅的"庙堂之气"。摩崖刻石处在荒郊野外,多由民间刻工倚山就势,在崖壁上刻凿而成,因而具有朴拙率真的"山野之气"。





(石门頌), 隶中草书,字随石势,参差错落,纵横开阖, 洒脱自如,意趣植生。



《曹全碑》, 可以说是汉隶里面的一个特例, 温润秀丽, 秀美飞动, 不束缚, 不驰骤, 字法道秀逸致。







《张迁碑》,篆隶之间,布局紧密大小错落,浑然一体,或挪让、盘曲、长短、刚健有力,方整厚重。 字里行问流露出率真之意,具有民间质朴之风,格调峻实稳重,是汉隶方笔系统的代表作。

### 隶书的特点

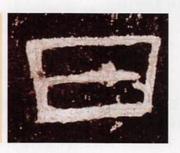
### 破圆为方, 化曲为直

从篆书到隶书,常用"破圆为方,化曲为直"来形容。篆书基本上已形成了汉字的结构,线条粗细一致,笔画的转折还是以圆形曲线为主。隶书却将圆转的弧笔变为方正的直笔,确立了汉字以水平垂直线条为线条基本形态的结构,这一次文字定型经过两千多年,直至今日都没有大的改变,隶书在文字上的影响可以说是既深且远。









一"日"字的破圆为方

### 变画为点,变连为断

篆字几乎不用点,即使用点也只是一种浑圆的点。而在隶书中"点"独立了出来,且点法也日益丰富,已有倚侧的变化,有中点上点、左点、右点和横点三连点(水旁)、四连点(火旁)等等。上点的写法略同中点,只是末笔不向点内回笔收锋,而向下海提出锋。左点和右点及横点的写法与上点的写法相同,但起步的位置和出锋的方向各不相同。此外,隶书还将篆字中许多盘标连绵的笔画断开来写,打开了书写的方便之门,后来楷书更发挥了这种方式,更允许笔与笔间出现衔接痕迹,甚至笔断意连。









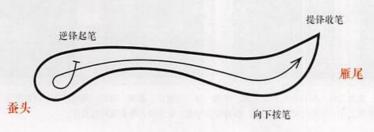
"为"字的变画点,变连为断

隶书中的点法

### 蚕头雁尾,一波三折

"蚕头雁尾"是隶书用笔上的典型特征,特别是隶字中的主笔横和捺笔几乎都是用的这个方法。所谓的"起笔蚕头", 泉是在起笔的过程中把笔锋藏起来(逆锋)用笔过程,同时将起笔过程所形成的笔画外形写成一种近似蚕头的形状。"收笔燕尾"即在收笔处按笔后向右上方斜向挑笔出锋。

写篆书时用笔要求不现痕迹,而隶书则有意强调提按动作,形成笔画轨迹显著的粗细、转承变化,起、行、收用笔的三过程都有了明确的体现。隶书长横起笔藏锋向上逆入,继之用方笔折下转向右,至横的三分之二处,按笔带出一向下的波磔。隶书的长横往往有明显的波动性,富于生命力。实际上隶书的笔意,是建立在笔画运动方式的基础上,这与我们现在的楷书已很相近。





在隶书的书写中,如一字中有数横相迭时,一般是最末一横带蚕头燕尾,其余都是短横。如果字中既有长横又有长捺,一 般是长捺用蚕头燕尾、长横不用、如"大"的写法就是。如横在别的笔画包围之中、横的写法也不用蚕头燕尾。就是说、蚕头 燕尾在一个字中只能出现一次, 否则就会影响字的美观, 所以有"蚕无二色, 燕不双飞"的说法。









蚕无二色,燕不双飞

数横相叠,末横蚕头燕尾

### 字形扁方, 左右分展

隶字反篆字纵向(上下)取势的常规形态,而改以横向(左右)取势,造成字形比较扁方,笔画收缩了纵向的笔势,而强化 横向的舒展。造成这种变化的原因可能和我们秦汉的竹木简有关。一方面,我们要用三到四条的竹木简抄一百个字,拿到竹木 简的第一反应是要思考这一百个字能否抄得下,那么从一个节约的角度考虑,首先就要把字压扁,才能写更多的字。所以在书 写的过程里,有意无意地就把字形压扁了。另一方面,用毛笔在竹木简上写字,水平线条被竹简纵向的纤维影响,横向水平书 写遇到阻力、下意识地就会用力拉长、甚至水平线条有时是垂直线条的两倍或者三倍、笔势越到尾端也就会越重、形成了左右 分展的独特状态。





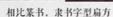








横向取势



"隶变"不但造就了隶书,而且确立了水平线的重要 性, "八分书"则开始修饰、美化这一条水平线。隶书 里的"一波三折"和"左右分展"的独特风格,与中国 建筑里强调水平飞扬的"飞檐"有异曲同工之妙。利用 往上升起的斗拱把屋顶尾端拉长翘起, 如同鸟儿飞翔时 展开的双翼, 形成东方建筑特有的飞檐。据建筑史学家 杨鸿勋先生考证,屋面屋角起翘的雏形最早就见于东汉, 这与隶书是同一时代形成的美学特征。

同时, 隶书也衍生出了行草书和楷书。现代考古研究 表明, 书体的演变并不是篆、隶、楷、行、草这样一步 一步地发展过来的。而是以汉为界,秦汉以前为篆隶, 汉以后, 楷、行、草几乎同时期在隶书的基础上演化而成。 所以说至汉以后,汉字字体的演进已经完成,汉字也由 此进入了艺术审美时代。



看了这一期的内 容你是否对书法有了 全新的认识呢? 下一 期我们就看看"形体 方正, 笔画平直, 可 作楷模"的楷书吧!





































玄色.

方案,目前还在换颜色。唿唿……封面人物当然是……终于是…—目前文字校对稿已经差不多啦,晓泊的封面图也早就交稿,四 ……大家热烈鼓掌!





我才不信这是最后一次改,我现在要求把酬劳改高点你干不干啊?

又遇到了早早交了活儿却在很久之后才反馈让你一遍遍修改的甲方,

导致工作量无端增加,

火大,这种现在都直接说那不合作了。

迷途小两色

























.

COMIC CERSTS

















保护姐姐! 为

了姐姐, 什么

都值得!

我只是一夜

未睡。









0 记忆中,有太多连载长篇故事漫的漫画家,颜开大叔:

都会画纪念性质的全角色长卷画。那么,叔也开始抽空绘画《星海镖师 》的人物长卷啦



### 提要

3231 山庄灾厄

只可惜庄主并不相信他的预言, 玄殛适应了山庄的生活, 并与山庄大小姐梵音建立了深厚的感情。 反而对他起了防范之心。 玄殛要如何保护山庄, 保护梵音呢?

这一天 玄殛发现自己的能力再次被激发, 他预感到山庄的危机 做得不对







看到"



















































咳咳

咳咳

咳!!!











其实我是橙红色

勤人员的对话、机上与地面的通话和机舱内的各种声音,后者则可以记录飞行时间、速度、高度和发动机转速等。黑匣子并不是黑色,而是橙红色,它的专业名称叫电子飞行记录仪,分为驾驶员座舱录音器和飞行资料记录器,



前者能够记录机上空







削



验技术的时候到了





































O COMIC GUESTS













敢夺我云 碎东西的







我云碎总有-





ONLO CHROME

























未来还能改变吗



拉开后可以直接用于饮水机上哦!

A COMIC

CHPCTC



无垠宇宙总会给予人们无限遐想,从古老 的原野到现代的 天文台,人们仰望星空,赋予每一颗星星独特的故事。在太阳的东升西。 落中,古人将它走过的轨迹称为"黄道",而这圆形轨迹上有十二个星座,它 们被称为"黄道十二宫"。古巴比伦人又根据这十二个星座的出现时间及特点 创立了占星术,将天文与人文相结合起来。下面就跟随站长一起走进这十二个 熟悉又陌生的星座吧!



▶ 站长:安安

### **一天蝎座**

日期: 10.24~11.22

星座属性: 水象星座

幸运色: 祖母绿

### 健!!!

天蝎座的符号像是一只蝎子,而这种生物古往今来人们对它似乎都没有什么好印象,它有两颗守护星——冥王星与火星,因此天蝎 座在古代占星家眼中也是集善恶于一体的矛盾星座,它的传说也是如此,极富有争议性。

相传太阳神赫利俄斯有一个儿子法厄同,他出身高贵,英朗俊美,却又自命不凡、特宠而骄,经常不把其他人放在眼里。有一天, 法厄同来到人间游玩,却被凡人质疑他太阳神之子的身份,更有人直接说他根本不是太阳神的儿子。一向备受宠爱的法厄同根本不能容 忍被凡人嘲笑,于是他直接去找母亲询问,母亲说:"亲爱的孩子,你当然是我的儿子,那些凡人不过是为了激怒你而已。"法厄同不 太相信母亲的话,又找到了父亲追问自己的身世,太阳神看到儿子质疑自己的身份,内心也有些愧疚。于是为了安抚儿子,太阳神答应 可以实现他一个愿望。

其实,法厄同向父亲撒娇就是为了让父亲答应自己梦寐已久的愿望——驾驶父亲的太阳车出行。当听到这个要求后,太阳神义正辞 严地拒绝了。虽然法厄同在溺爱中长大,但他根本没有驾车的经验,而且太阳作为万物生灵的主宰,它的所过之处必然会影响到人间, 怎么能把它交到毫无经验的法厄同手中呢?

然而法厄同全然不顾父亲的反对,还是驾驶着太阳马车出发了。因为他完全不知道轨迹和速度,结果导致人间的生灵遭了殃: 动植物不是冻死就是热死,昼夜颠倒让人们完全无法生活下去……这一出闹剧弄得人间怨声载道,叫苦连连。就在这时,一只蝎子爬上了马车,对着法厄同的脚踝咬了下去。只听他尖叫一声,便跌落到了人间,太阳运行的规律也恢复了正常。

为了警示骄傲自大的法厄同, 宙斯将这只蝎子升到了夜空, 成为天蝎座。

### 性格:

天蝎座的小伙伴可能也受到天蝎座形象的影响,常常会给人留下冷漠的印象,这主要还是他们善于隐藏自己的情绪,很难从外表看出他们内心的全貌,正所谓面若平湖而胸有惊雷。也正因为如此,天蝎座小伙伴经常会有两个极端:有时候会因懦弱胆小错失良机,也有时候会被强烈的上进心驱使着去实现自己的梦想。他们既高傲又胆怯,既热情又冷酷,不会轻易表达自己的真实想法,在他人看来似乎是很难结交的朋友。但一旦你走进天蝎座的内心,他们便会为你两肋插刀,再加上他们特有的洞察力和愈挫愈勇的韧性,在朋友间焕发着神秘又迷人的人格魅力。

当然,小编也希望天蝎座的小伙伴可以和大家多多交流啦,敞开心扉才会收获更多友脏哦!

# **奇生物在哪里**、 **多最强的**症

动物界中最强的防御 是什么样的? 许多小伙 伴们的脑海中会浮现出 盔甲……在小编眼里, 可能有些动物并没有这 样坚实的"真盾牌"。 却有着不可攻克的"强 肉身"。今天小编就带 大家一一点评, 那些在 动物界拥有"最强之盾"



乌龟在遇到危险时, 会把四肢、头和尾巴缩进坚硬的龟壳里, 这些大家 都有在现实中看到过。在自然界的野生环境里,还没有什么动物的咬合力能 咬破龟壳。乌龟硬硬的壳是与脊椎的胸骨和肋骨相融合的、由表皮的角质鳞 与来源于真皮的骨板结合在一起形成的大型坚固甲板。角质鳞和骨板的排列 就像砌墙一样,相互咬合交错在一起,更加强了龟壳的结实程度。

龟壳分为上、下两半,上半部是覆盖在身体背面的背甲,下半部是托住 整个腹部的腹甲,背甲与腹甲两侧相连。龟壳这样的结构,既有效地保护了 乌龟柔软的躯体和重要的器官,又不妨碍它缓慢地行动。



### 活板门蛛

活板门蛛也叫陷阱蛛, 之所以获得这个名字是因为它 们可以利用土壤、植被和蛛丝建造洞门,用蛛丝充当合叶 的作用设置陷阱。这是一种习性相当特殊的蜘蛛,它们在 地底筑巢可深达一米, 并在洞口处用土壤与丝线构筑一个 活动式的门盖,洞口附近布置几条蛛丝作为感应器,活板 门蛛则在门盖下守株待兔,只要有猎物经过并触动感应丝 线,它便会从洞口冲出将猎物拖进巢内,精准无比,而吃 完之后它们会把残骸丢到巢穴周围。值得一提的是,这种 蜘蛛性情很凶悍, 一有风吹草动就会摆出攻击姿势, 如果 遇到威胁它们也会毫不犹豫地发动攻击,所以请各位小可 爱们不要随意接触它们哦!



蜜獾以"世界上最无所畏惧的动物"被收录在 吉尼斯世界纪录大全中数年之久,大家知道这是为 什么吗?就因为它是世界上少有的对蛇毒有抵抗力 的动物之一。身为没有铠甲的勇士,它的肉身对本 土范围内毒蛇的毒液有很强的抵抗力。它性格非常 的凶猛、好斗,是最大胆的动物。虽然表面上看起 来娇小可爱,但实际上它会无差别攻击所有目标。 有趣的是,它也是为数不多会使用工具的动物。生 活在非洲撒哈拉沙漠的蜜獾白天也会出来觅食,它 那锋利的爪子和牙齿是有力的武器。蜜獾的皮肤非 常的厚和松散,以至于别的动物很难牢牢抓住它, 这也使它能够轻松地扭动和咬住攻击者。

### 穿山甲

穿山甲是地栖性哺乳动物,多生活亚热带的落叶森林中。它们白天常躲在洞里,并用泥土堵塞洞口;夜晚多外出觅食,遇到危险时还会蜷缩呈圆球状。它们体形狭长,全身有鳞甲,四肢粗短,尾扁平而长,背面略隆起。穿山甲的鳞片呈黑褐色,分布在它们身体的不同地方。背部的鳞片成阔的菱形,鳞片上有纵纹,边缘光滑;腹侧、前肢近腹部内侧和后肢的鳞片呈盾状,中央有龙骨状突起,鳞片上也有纵纹;尾侧鳞呈折合状,鳞片之间杂有硬毛。虽然拥有全世界独一无二的坚固铠甲,但它也是有弱点的。其实穿山甲的视觉基本上已经退化,全靠嗅觉来认路和找寻食物,加上胃不太好,免疫系统也很差,这些都是它的软肋呀!





### 献效

蚁狮的体形近似纺锤型,头和前胸较小,中后胸较发达,腹部肥大,体表生有刚毛。它们的头非常扁平,前端有一对形如钳状的强大弯管,为一对由上下颚分别形成的颚管,称双刺吸式口器。蚁狮为肉食性动物,生活在沙地或沙质松散的尘土之下。它们常常将细纱或尘土筑造成一个漏斗状陷阱,将自身隐藏在陷阱底部沙内,以"守株待兔"的方式捕猎小型节肢动物(主要如蚂蚁)为食。当猎物误落并不受控制地滚落"陷阱"底部时,它们就会立即从沙中伸出强大的口器钳住猎物,拉入沙内吸食;当猎物未被捕住,而向上爬行企图逃离陷阱时,蚁狮便用它那扁平的头顶和口器向上抛出沙子,将猎物击落到陷阱底部而捕食之。蚁狮能捕食与其体积大小相近的猎物,捕食动作迅猛,一旦被其捕捉住就很难逃脱,这也是它们叫作"蚁中之狮"的原因。



犰狳又称"铠鼠",是生活在中美和南美热带森林、草原、半荒漠及温暖的平地和森林的一种濒危物种。它们的身体除四肢外常覆盖着骨板与鳞板,从而构成了一副保护躯体的盔甲。这个盔甲由几列可动的横带分成前后两部,横带间由弹性皮肤连接。这也使它们在遇到危险的时候能将身体卷缩成球状,以防御天敌的侵害。犰狳虽然也属于昼伏夜出的夜行性动物,但在食物供不应求的时候,白天它们也会外出觅食。根据动物学家的研究,犰狳在哺乳动物目中,是具备最完善的自然防御能力的动物之一。它的防御手段为"一逃、二堵、三下不了口",意即逃得快、堵洞口堵得牢、卷成球之后下不了口!



龟蚁属于一种树栖蚂蚁,它们的巢穴一般在树干上。龟蚁和其他蚂蚁有着明显的外形区别,它们的主要特征是背腹平坦但头部扁平,像顶着个锅盖的样子,看上去就像是披有厚重的盔甲。同时,它们的皮肤也比其他蚂蚁更加坚硬,所以具有更强的防御能力!危机时刻,龟蚁可以用自己的头部塞住洞口以阻挡进攻,有时候还会释放出一些化学物质,使敌人觉得它们并不"可口"。而且有趣的是,龟蚁具有滑翔能力。它们那大大的锅盖头可以作为降落伞,并调节角度使自己准确地落到目标树干上,让它们不容易跌落在地。但是拥有这样一身神器的龟蚁,性格却相对比较平和,不具备侵略性。



里氏盘腹蛛最早发现于 1901 年泰国的北部地区,而我们国内是在 2000 年的四川省内发现的,它们的外形打破了许多人对蜘蛛外形的认知。里氏盘腹蛛腹部末段平截,呈磨盘状,中央稍内凹;盘的周缘密生灰色细毛,中央有不知名的纹路,宛如神秘印章一样,因此也被称为"印章蜘蛛"。而里氏盘腹蛛特别喜欢挖洞,所以松软的田地便成为了它们最喜欢的栖息地。它们都是晚上出来狩猎,潜伏在洞穴附近蹲点伏击猎物。它们利用步足上的毛感受猎物行走时地面的振动,当猎物接近它们时,再瞬间跳出咬住猎物。当然,里氏盘腹蛛的猎物不止是昆虫,一些路过的小青蛙和小蜥蜴也经常沦为它们的口粮。

• 全文图片皆源自百度百科 •

### 天蚕土豆扛鼎之作改编! 与你一同成长的经典国漫! 《斗破苍穹》61册(典藏版),盛大上市!



出席薰儿成人之礼,萧炎遭遇古族刁难! 异火写就萧族大旗,且看少年强势反击!

古族成人礼,不只中州豪强,

还有远古七族出席, 刺探与交锋一时潜流暗诵! 古圣城门前的黑湮军统领,观礼台上的谦、虚长老, 任他们百般刁难,却难挡萧炎将手薰儿一生的决心— 异火写就萧燕大旗,少年应下擂台挑战, 整给气势逼人的古族一记强势回击!

阅文集团根据阅文集团起点中文网作者天蚕土豆小说作品《斗破苍穹》改编。



定制毕业

ùE 13

# 每一滴水





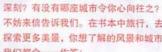
### 尖推蒸吐槽

也许你有很多想要 分享的小心事,也许你 有很多好玩的日常想要 诉说, 打开邮箱或拿起 画笔, 欢迎你的作品与 故事来与我们分享!

对这期的登刊作品有什么想说的? 加油打气, 真情告白, 吐槽建议, 统统丢来吧! 你的评价, 是我们改进的动力!

读万卷书, 行万 里路, 心和身体总有 一个要在路上。大江 南北风物万千, 有没 有哪些景色令你印象

深刻? 有没有哪座城市令你心向往之? 不妨来信告诉我们。在书本中旅行,去 探索更多美景,你想了解的风景和城市。 我们都会——作答!



### 科警大世界

大千世界, 无奇不有, 上至天文, 下至地理, 科普君知道你们心中一 定有十万个为什么等待解答,不妨走进科普世界,你想知道的神奇知识,会 在这里找到答案!

### 绘梦设计馆·

小队出道, 等你创造! 拿起你的画笔, 成立属于自己的萌小队吧! 三人 及以上即可组成队伍, 配上队名、口号、队员介绍, 看哪支小队可以脱颖而 出呢?

美丽的衣服由你做主,快拿起画笔为我们的漫画主人公换上新衣裳吧! (作品必须是原创,严禁抄袭哦!)

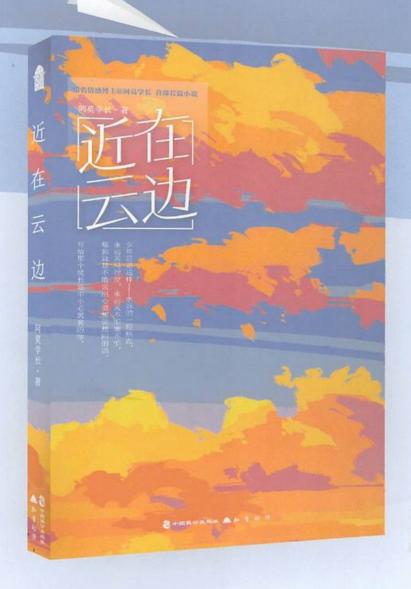
头脑风暴中突发的奇思妙想,在这里都可以碰撞出火花!刺激的推理 判断,神奇的脑筋急转弯,如果你也遇到了好玩有趣的小测试,欢迎给我们 来信!

### 涂照变友坊 ••

千言万语此刻汇成几幅小小的画面, 饱含了多少小伙伴期待结交新朋 友的热情!想要展示自我个性?想要分享生活中的小趣事?不要慌,拿起手 中的笔, 画下心中所想, 给我们来信吧!

投稿可写信至武汉市武昌区东湖路 179号《知音漫客》编辑 部, 也可发送邮件至 1043890305@qq.com, 期待你的来信!





# 阿莫学氏・著

写给成长路上小心翼翼的你。

少年总是这样—— 永远的一腔热血, 永远天马行空, 永远不怕天不怕地, 唯独就是不敢 说出心里想说想问的话。

### 2022年4月 暖心上市

回忆青春, 翻阅成长, 每个人都能在这里找到自己从前的影子。



微博千万粉丝情感博主 @阿莫学长 暌违四年, 诚意回归之作!

葡 Ⅲ 知音动漫图书·时代坊 经销热线: 027-68890818

全国各大线上书店、实体书店及漫客商城均有销售



